

## Solid State Lantern "Tulip" | ソリッドステートランタン チューリップ



### Developer Comment

## 開発部 開発室 林 良治 ryoji hayashi

スノービーク初のLEDランタン「ほおずき」を考える過程で私たちはLEDランタンのあり方について2つの考 え方を持っていました。それは「吊るす」そして「置く」というレイアウトのどちらを主眼に据えたデザインにする かということです。ほおずきは「吊るす」ことでLEDランプの新しい常識を確立しました。一方で私たちは「置く 」という領域のデザインはランタンのベーシックなスタイルでありながらまだ幾つかの問題を抱えていることに も気づきました。その一つは光源の高さです。「置く」ランタンでも、ある程度の高さに光源がある方が卓上を よりくまなく照らせるのに、熱が出る燃料式のランタンでは安全性のために高さには限度があること。もう一つ は熱や空気の流れの問題で光源の向きが容易に変えられないことでした。

2012年、私たちはより進化したLEDを使ってまた一つランタンの常識に挑戦します。常識から解放された 「チューリップ」の変幻自在な明かりを是非体感してください。

### ▶Function 機 能





フレキシブルチューブ シリコンシェード

首はフレキシブルに ソフトなシリコンシェード USBで外部から電源を 曲がり、好みの角度に に囲まれ、優しい光を放 取ることができます。 光を向けられます。ちます。



ベッドサイドの灯り

吊り下げられます インドアの使用にもおすすめのデザイボトムのループを掛けて逆さにしてセット ンです。ベッドサイドにも最適です。 できます(ランタンハンガーのみ)。



自在に光量調整 ランタンの明るさはシーンに応じて自在に調整することができます。3段階の調整



「ワイド」~「スポット」 光源は上向きの時は周囲を広く照らし、下向きにすると自動的に必要な場所を 集中的に照らすスポット光源になります。

ソリッドステートランタン チューリップ

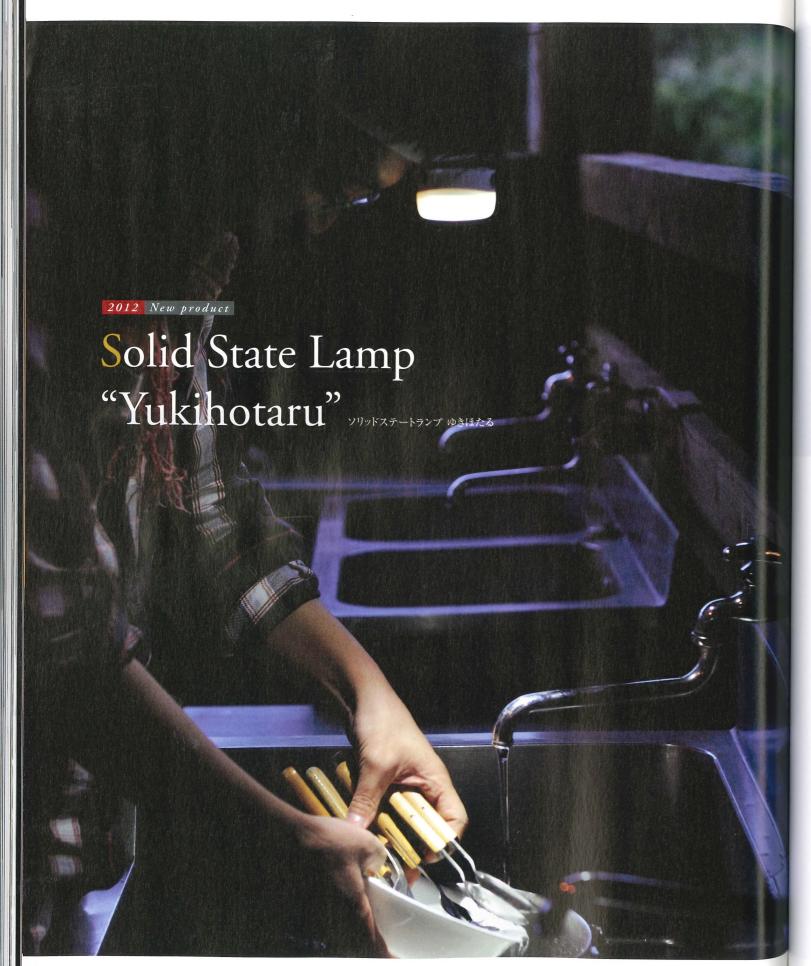
# ¥14,800(稅込)

●セット内容:チューリップ本体×1、取扱説明書×1

●材質:本体、電池蓋/ポリカーボネート樹脂・レンズカバー/ PMMA樹脂・電池BOX/ABS樹脂・ランプシェード/ シリコンゴム・吊り下げループ/スチール・ヒートシンク /アルミ合金

- ●使用温度条件:0℃~35℃
- ●防滴仕様:IPX4級相当
- ●連続点灯時間:Hi-9h Mid-50h Low-300h (アルカリ乾電池使用時)
- ●照度:250 lm(アルカリ乾電池HI時)
- ●指定電池:単一形アルカリ乾電池(LR20)×3 または単一形ニッケル水素充乾電池(HR20)×3 ●光源色:電球色相当
- ●サイズ: φ110mm×H380mm
- ●重量:360g(電池含まず)





# Solid State Lamp "Yukihotaru" | ソリッドステートランプ ゆきほたる

# シリコンドームが明りを優しくコントロールする独創のLEDヘッドランプ

2010年の新製品として発表したスノーピークのLEDランタン「ソリッドステートランタン"ほおずき"」は、

シェードにシリコンゴムを採用しユニークな機能でベストセラーとなりました。

スノーピークは "ほおずき"の開発で得たノウハウや技術を活かし、LEDを光源とするヘッドランプの開発に着手しました。

確実に手元を照らし作業しやすくするために"ほおずき"と異なる明るい白色系の光源を選択しました。

シリコンドームを変形させることで光を柔らかく拡散させることが可能となり、

ヘッドバンドに備わるフックでテント内などに吊り下げて、ミニランタンとしても使用することができます。

バッテリーは、単四形アルカリ乾電池(LR03)を3本使用。(※連続点灯時間や照度の性能を最大限発揮するためにアルカリ電池が指定電池となります)

電池の残量が少なくなったときには、電池残量警告が点灯します。

シリコンドームを球状のままにして広範囲を照らすランタンモード、シリコンドームの中央に設けたレンズを本体にセットして 鋭いスポット光を放つスポットモードの2つのモードで使い分けできます。

スノーピークが提案する新しいヘッドランプのカタチです。



- ソリッドステートランプ ゆきほたる / ¥4,980(税込)
- ●セット内容:ゆきほたる本体×1、取扱説明書×1
- ●材質:本体/ポリカーボネート樹脂・レンズ/PMMA樹脂・チルトフレーム、フック、アジャスター、電池蓋/
- ABS樹脂・シリコンドーム/シリコンゴム・スイッチキー/エラストマー樹脂・ヘッドパンド/ナイロン高弾性繊維、天然ゴム
- ●使用温度条件:0℃~40℃ ●連続点灯時間:Hi-55h·Low-140h·Strobe-200h
- ●照射距離: Hi-40m Low-7m(レンズセット時/新品電池使用時)
- ●照度:Hi-80lm·Low-8lm(ANSl lm)●指定電池:単四型アルカリ乾電池(LR03)3本使用
- ●防滴仕様:IPX4級相当●光源色:ナチュラルホワイト●サイズ: φ56mm×D53mm
- ●重量:65g(電池を含まない)●装備重量:101g(電池含む)●この製品はEMC指令2004/108/ECに準拠しています。

## **Developer Comment**

## 開発部 開発室

### 林 良治 ryoji hayashi

ゆきほたるのプロジェクトはアメリカのスタッフの 1通の短いメールから始まりました。そこには「 Hozukiランタンみたいなヘッドランプが欲しい なあ…」と書かれていました。その次の週には彼 のデザインスケッチが添付されており、更に次 の週には自分もそんな製品の存在を真剣に考 えるようになっていました。ほおずきに始まったシ リコンシェードの特徴が商品の重要な機能に直 結した瞬間でした。半球状のシリコンゴムが変 形することでスポットランプになったりランタンに なったりする…。一見単純なそのキーワードを実 現するには目に見えない大きな障害がいくつも 存在しましたが、今その困難を乗り越えて「ゆき ほたる」は世界に類を見ないユニークなスタイ ルで完成しました。ちょっと愛嬌のあるこのスタ イルに秘められた高い機能性にきっと満足して いただけると思います。











単四アルカリ乾電池3本使用 柔軟なシリコン素材



2タイプの無元モート
シリコンドームが球状のままのランタンモードと、レンズを本体にセットしたスポットモードで明りを放ちます。 ヘッドバンドに装備されたフックを使え ゆきほたるの能力を発揮する推 柔らかいシリコン素材はレンズを動シーンに応じて使い分けてください。 
「は便利なランタンに早変わりします。 
災電池は、アルカリ乾電池です。 かし光を柔らかく拡散します。



ローバッテリーアラーム



ロルタルを中降にモデア レンズを本体にセットすることでランタンモードからスポットモードに切り替わります。レンズを押 してセットします。リリースすると対ボーム端部を軽くつまむと元に戻るシステムです。 です。光がまぶしく点滅するストロボモードも備えます。 が赤く点滅してお知らせします。 フトな光です。 フトな光です。

